

René CLOUIT : Notes floristiques sur la région de Martigny.

Nous nous permettons de présenter, dans les quelques notes ci-dessous, les résultats d'observations faites récemment dans la région de Martigny.

I. *Salsola Kali* L.

Le *Salsola Kali* L. ou la Soude est une plante de la famille des Chenopodiaceées, à feuilles linéaires-subulées, mucronées, alternes ; à fleurs solitaires ou géminées, axillaires, apétales. Elle fleurit du mois d'août au mois d'octobre. Sa hauteur varie entre dix et soixante centimètres. Rare et fugace, cette plante vit dans les terres sablonneuses ou, parfois, dans le sable même.

La région de Martigny possède deux stations de *Salsola Kali*. La première, située au pied des Follaterres, fut découverte en 1939 par M. le professeur Wilczek et M. le Dr Dutoit, et publiée par M. le Dr Becherer dans le « Bulletin de la Société Botanique Suisse » (Vol. 50, 1940, p. 398), sous cette forme : « Rhonedamm nördlich Martigny am Fuss der Follaterres ».

En 1946, M. le chanoine Jacomet retrouve par hasard cette station. Nous l'avons visitée par la suite. Elle s'étendait sur la digue du Rhône, à proximité du fleuve, dans le sable et contre le mont.

Nous avons revu cette station dernièrement, en octobre 1949. Voici son état actuel : elle s'étend sur quatre-vingt mètres environ, dans le sable, sur la rive droite du Rhône et présente de nombreuses plantes, disséminées et petites (leur hauteur varie entre dix et vingt centimètres). La station se propage jusqu'au-dessus de la route, dans les éboulis, mais les plantes y sont moins nombreuses qu'au bord du Rhône.

A cent mètres de cette station, en amont, nous avons découvert quinze plantes, dans l'herbe, au bord du talus, contre le mont. En cet endroit, nous n'en avons trouvé ni au-dessus de la route, ni vers le fleuve. Dix mètres plus loin, de nouveau une plante.

Enfin, toujours en amont, encore deux autres plantes à environ trois cents mètres, au pied du mont, à proximité d'un pierrier ; il n'y en a aucune dans le pierrier même, ni dans les sables du Rhône.

Quant à la seconde station, située sur la rive gauche du Rhône, à 6 km. de la première, dans la plaine cette fois, nous l'avons découverte personnellement le 5 octobre 1949. Voici dans quel état : elle se trouve sur la rive droite du canal Toléron, en amont du pont sur ce

canal (route de Fully). Elle s'étend sur cinq cents mètres environ, le long de la berge du Toléron, ainsi que par endroits, sur la berge elle-même. Dans quelques champs incultes, la station s'avance, sur environ trente mètres, jusqu'à la digue du Rhône.

La Salsola se présente ou disséminée ou, parfois, en rangs serrés au bord du chemin.

Dans un champ de luzerne, de nombreuses et grosses touffes de cette plante parsemaient l'herbe de taches rouges. Une touffe, formée par une seule plante, mesurait un mètre de diamètre ; une autre plante comptait soixante cm. de hauteur.

Cette station, en partie du moins, se trouve dans un terrain sablonneux, dont le sable est nettement potassique. Quelques vestiges de dunes s'élèvent au bord des champs.

Voici, d'autre part, la flore qui occupe la station :

a) *Dans les champs* : Equisetum arvense L., Polygonum lapathifolium L., Chenopodium album L., Asparagus officinalis L., Melandrium noctiflorum -Fries, Saponaria officinalis L., Erucastrum nasturtiifolium O. E. Schulz, Medicago lupulina L., Achillea millefolium L., Sonchus asper L., S. arvensis L.

b) *Sur les talus et les dunes* : Chenopodium hybridum L., Melilotus albus Desr., Erodium cicutarium (L.) L'Hérit., Reseda lutea L., Euphorbia virgata Wladst. et Kit., E. cyparissias L., Salvia pratensis L., Helianthemum nummularium (L.) Miller, Lycopsis arvensis L., Cynoglossum officinale L., Solanum nigrum L., Artemisia campestris L., A. vulgaris L., Cirsium arvense (L.) Scop., Centaurea Scabiosa L., Picris hieracioides L., Hieracium Lachenalii Gmelin.

c) *Sur la berge* : Tunica saxifraga (L.) Scop., Berteroa incana (L.) DC., Linum catharticum L., Achillea setacea Waldst. et Kit.

Comme nous pouvons le constater par la liste ci-dessus, la flore qui croît à cet endroit est peu variée et plutôt pauvre.

Quant à cette station de Salsola Kali à Fully, remarquons qu'elle est plus étendue, plus peuplée et beaucoup plus importante que celle du Rosel.

D'autres stations de cette plante sont signalées en Valais : M. le chanoine Jacomet en a trouvé une, très grande, en 1945, le long des laminoirs de Chippis, sur la rive droite du Rhône. Enfin, M. Bøgli a constaté la présence de l'espèce à Brigue, en 1944, en deux endroits : sous le pont du chemin de fer du Loetschberg et, sur la rive gauche

du Rhône, à la sortie du tunnel du Simplon (Cf. « Bulletin de la Société botanique suisse », vol. 56, 1946, p. 603).

II. *Polygonum Hudson.*

M. Philippe Farquet a publié (« Bulletin de la Murithienne », fasc. XLII, 1921-1924) quelques notes intitulées « Flore... Ancienne ! », qui précèdent son étude floristique des marais et des dunes de Martigny.

Il y signale (p. 141), pour le *Polygonum minus* : « ...plus observé dès 1910, disparu ? »

Or, nous avons trouvé une belle station de ce *Polygonum minus*, près d'un étang, aux environs de la route du Guercet, entre ce hameau et Charrat.

Voici les espèces qui accompagnent ce *Polygonum* :

Lythrum Salicaria L., *Linaria vulgaris* Miller, *Phragmites communis* Trin., *Filago arvensis* L., *Atriplex hastata* L.

D'autre part, de belles colonies de *Schœnoplectus lacustris* (L.) Palla, et quelques *Typha latifolia* L. poussent dans l'étang.

III. *Euphorbia maculata* L.

Nous avons découvert une station d'*Euphorbia maculata* au centre du cimetière de Martigny, en septembre 1948. Elle s'y est maintenue cette année.

IV. *Oxalis corniculata* L.

Dans le même cimetière de Martigny, nous avons trouvé une belle plante d'*Oxalis corniculata*, en septembre 1949.

V. *Kochia scoparia* (L.) Schrader (*Chenopodium Scoparia* L.)

Une grande colonie de *Kochia scoparia*, adventice dans notre pays, peuplait les talus du Stade municipal de Martigny, lors de sa construction, en 1948. Quelques plantes poussaient aussi au bord du sentier. Malheureusement, la station a été entièrement détruite.

VI. *Plantago indica* L.

Ce poulain, adventice dans notre pays, s'est installé à Martigny, au lieu-dit « En Oche », au printemps 1948. Cette station comptait sept pieds en 1948 et quatre en 1949.

Martigny, 31 octobre 1949.